

	1x Vérin simple effet 1x Vérin double effet 1x Filtre-régulateur de pression avec distributeur de mise sous pression 1x Régulateur de pression avec manomètre 2x Manomètre 1x Répartiteur d'air 2x Tuyau plastique, 4 x 0,75 argenté 10 m				
2	Un Jeu d'équipement complémentaire pour Travaux pratiques et formation de base en Electropneumatique <u>comprenant:</u> 1x Module de 3 boutons électriques 2x Module de 3 relais électriques 1x Capteur de fin de course électrique, actionnement par la gauche 1x Fin de course électrique, actionné par la droite 1x Capteur de proximité, optique, M12 2x Capteur de proximité, électronique, avec fixation sur vérin 1x Électrodistributeur 2 x 3/2 avec LED, normalement fermé 1x Électrodistributeur 5/2 avec LED 2x Électrodistributeur 5/2 bistable avec LED 1x Capteur de pression à afficheur 2x Limiteur de débit unidirectionnel 1x Vérin double effet	JEU	1		
3	Jeu d'équipement Perfectionnement pour Travaux pratiques et formation concernant les Techniques du vide <u>comprenant:</u> 1x Capacité pneumatique, 0,4 l 1x Manocontact, 0 – -1 bar 1x Vacuomètre 1x Limiteur de débit 1x Venturi de type H 1x Venturi type L 1x Clapet anti-retour 1x Clapet anti-retour piloté 1x Ventouse 20 SN 1x Ventouse 30 SN 1x Ventouse 20 SS 1x Ventouse 30 SS 2x Ventouse 20 CS à clapet de sécurité 1x Ventouse 4x20 ON	JEU	1		

4	<p>Automate Programmable :</p> <p>Pack composé de :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Module Logique SR3B261BD 26E/S alimentation 24VDC - Câble de programmation SR2USB01 - Logiciel de programmation Original • Tension d'alimentation : 24 V • Type de sortie : Relay • Nombre de sorties : 10 • Type d'entrée : Analogue; Digital • Type de réseau : MODBUS; EtherNet • Nombre d'entrées : 6 (Analogue); 16 (Digital) 	U	2		
5	<p>SIMULATEUR LOGIQUE</p> <p>Cet ensemble permet l'étude des fonctions logiques : combinatoire / séquentielle et numérique</p> <p>Composé de :</p> <ul style="list-style-type: none"> . Alimentation 5 v . Clavier 8 touches (1 / 0) . Générateur d'impulsion . Horloge . 12 Leds . 8 portes ET / 6 portes OU / 3 portes NON . 4 bascules JK . 2 additionneurs / 1 comparateur / 1 compteur . 2 trigger de Schmitt . 1 multiplexeur / 1 démultiplexeur . 1 registre parallèle - 1 registre - série . 1 convertisseur N / A et A / N (4 Bits) . 1 Ram 8 X 4 / 1 EEPROM 8 X 4 . Lot de cordons . Manuel d'utilisation Format CD-ROM en Français 	U	2		
6	<p>Viscosimètre Numérique :</p> <p>Plage de mesure : 40,2 KU ... 141,0 KU > 32 g ... 1099 g</p> <p>27 cP ... 5250 cP (1cP = 1 mPa*s)</p> <p>Déviations de la mesure: ±1,5 % du fond d'échelle</p> <p>Répétabilité: ±1,0 % du fond d'échelle</p> <p>Vitesse de l'hélice: 200 r.p.m. ±0,5</p> <p>Volume de l'éprouvette: Environ 600 ml</p> <p>Tension d'entrée: 220 V, 50 Hz</p> <p>Puissance: 10 W</p> <p>Dimensions (total): 210 x 180 x 560 mm</p>	U	1		

Poids: 9,2 kg

TECHNOLOGIE ULTRASONIQUE EN CND :

7 Détecteur de défauts à ultrasons / Inspection Ge

U

1

8 **METALLOSCOPE + COFFRET**

U

1

TOTAL.H.T.V.A
TOTAL T.V.A (20%)
TOTAL T.T.C

ARRETER LE PRESENT BORDEREAU DES PRIX DETAIL-ESTIMATIF A LA SOMME (T.T.C) DE :